

Magická síla pojmu „kybernetická bezpečnost“

Kamarád neuspěl v konkurzu na místo Bezpečnostní specialista ICT, protože nedoložil praxi v oblasti kybernetické bezpečnosti. V tom mu certifikace CCNP (Cisco Certified Network Professional) nepomohla. A tak jsem pocítil magickou sílu pojmu „kybernetická bezpečnost“ zblízka.

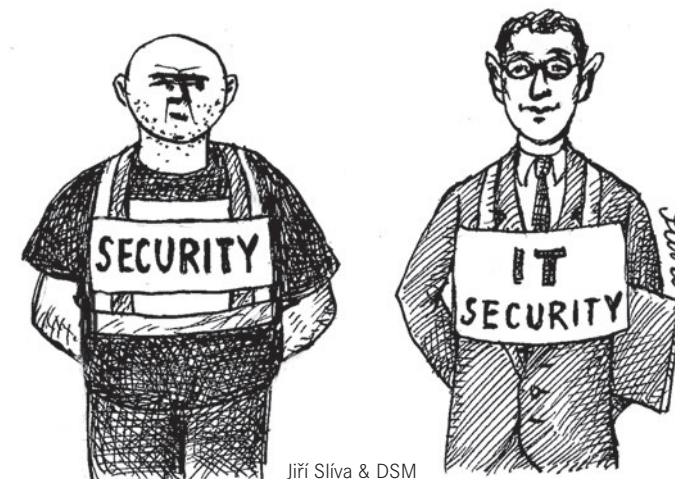
Cisco ve svých materiálech hovoří o celosvětově neobsazeném milionu pracovních míst v oblasti kybernetické bezpečnosti. Podle Michaela Browna, výkonného ředitele Symantecu, by se do roku 2019 měla poptávka na tyto pozice zvýšit na 6 milionů. Nerad bych doporučoval kamarádu pozici v nějaké čínské provincii, naštěstí podle jedné studie Stanfordské univerzity více než 209 000 neobsazených pracovních míst v této oblasti se týká USA. Češi ale nejsou Poláci, cestují za prací nanejvýše do blízkého příhraničí. Lukrativní nabídky pracovních pozic chodí i mě, škoda, že nejsem mladší, na rozdíl od kamaráda jsem dobrodružnější povahy.

Podle Burning Glass Technologies jsou v USA nejlépe placenými pozicemi v IT Lead software security engineer, Chief security officer, Global information security director, Chief information security officer a Director of security. Netrapme se ale platy ředitelů v USA a podívejme se, jak si letos

stojí podle statistik ČSÚ IT bezpečáci v tuzemsku (statistiky hovoří o 500 pracovnících). Jejich průměrná mzda dosáhla 64 690 Kč, což je opět více, než u kterékoliv jiné kategorie pracovníků v IT. Je to rovněž třikrát více, než je celostátně průměrná mzda (27 200 Kč), a dvakrát více, než např. mzdy psychologů (32 591 Kč), což pro ně musí být na zbláznění. Dalo se předpokládat, že je v Praze průměrná mzda bezpečáků o dalších cca 5 000 Kč vyšší a že bezpečnostní manažeři mohou počítat minimálně s dalšími 10 000 Kč.

Každoročně vyplňuji za svoji vysokou školu Roční výkaz o výzkumu a vývoji – vždy „celkem“ a „ženy“. Ženy máme, ale ne na Ústavu informatiky. Na letošní nekomerční konferenci Security Session cílené na mladé jsem v nabitém sále zahlédl pouhé dvě dívky, neboli příliš lepší to v budoucnu nebude. Neláskou děvčat k IT trpím i na své škole, naposledy dvě studentky po zjištění, že čísla lze zapsat písmenky, raději zaplatily zvláštní poplatek a IT předmět vyměnily za jím bližší – rétoriku.

Začátečníci v naší branži obvykle startují na pozici analytiků informační bezpečnosti. Opatření na základě jejich závěrů pak přijímají zkušenější pracovníci. Celosvětově se na těchto pozicích setkáváme s absolventy bakalářského



Jiří Slíva & DSM

studia a nemusejí to být vždy absolventi inženýrských fakult. Díry ve speciálním vzdělání lze zaplnit speciálními školeními a kurzy, „kybernetický zákon“ školí snad každý, kdo o něm něco zaslechl. A nesmím zapomenout na konferenci, 25.–26. května nás čeká událost v oblasti kybernetické bezpečnosti ČR vrcholová – Information Security Summit (IS2).

A pointa nakonec: kamarád dostal obdobné místo jinde a během psaní editorialemi nadšeně popřál veselé jaro.

J. Locháček